

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: GLOBO

Anschrift des Lieferanten: switchboard, Gewerbestrasse , AT

Modellkennung: 34174W

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	No		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	10	Energieeffizienzklasse	F
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360° °), in einem breiten Kegel (120 °) oder in einem schmalen Kegel (90° °) bezieht	1 100 in Kugel (360 °)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	10,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	80

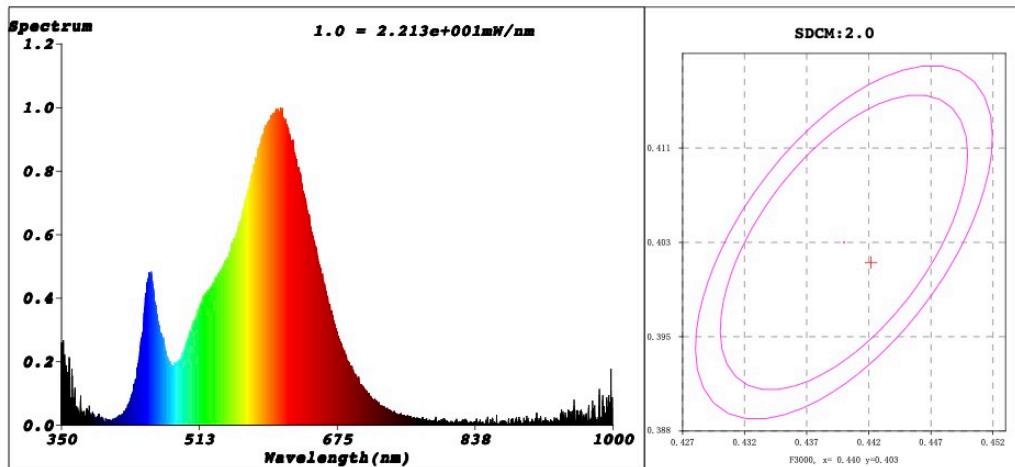
			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungs-teile (Millimeter)	Höhe	244	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	55		
	Tiefe	2		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-	
		Farbwertanteile (x und y)	0,443 0,403	
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0	Lebensdauerfaktor	1,00	
Lichtstromerhalt	0,96			

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;

34174W 3000K

Spectrum Test Report



Colorimetric Parameters

Chromaticity Coordinate: $x=0.4422$ $y=0.4014$ $u'=0.2551$ $v'=0.5211$

CCT=2892K (Duv=-0.0017) Dominant WL:Ld =583.9nm Purity=53.2%

Peak WL:Lp=608.1nm FWHM=112.1nm

Render Index: Ra=81.2 Render Index: AvgR =75.7

R1 =80	R2 =92	R3 =94	R4 =78	R5 =80	R6 =90	R7 =80	
R8 =55	R9 =1	R10=81	R11=77	R12=74	R13=83	R14=98	R15=72

Photometric & Radiometric Parameters

Flux=1017 lm Eff.:1956148736.00 lm/W Fe=3.172 W

Electrical parameters

V=1.164 V I=0.0000522 A P=0.0000005 W PF=0.008553 Kdisp(IEC) = 0 F=0.00 Hz

功率因数 Kdisp(IEC)=0 频率=0.00 Hz

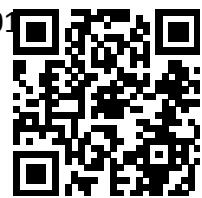
LEVEL:OUT WHITE:ANSI_3000K

Status: Integral T = 10 ms Ip = 2265 (3%)

Model: YT-BD883 3000k
 Test By:DAMIN
 Temperature:25.3Deg
 Manufacturer:
 Assessor:damin

Number:2
 Date:2022-04-13 10:55:12
 Humidity:65.0%
 Remarks:---

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 01.01.2018



EPREL-Eintragungsnummer 1285856

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1285856>

Lieferant: Globo Handels GmbH (Importeur)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: switchboard

Website:

E-Mail-Adresse: office@globo-lighting.com

Telefonnummer: 0043 4253 32050

Anschrift:

Gewerbestrasse

Österreich